

**MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE
ÎN LUNA FEBRUARIE 2022 - COMUNA TARNA MARE- SURSA DE SUPRAFATA**

PARAMETRII CHIMICI ȘI PARAMETRII INDICATORI

Cod: FL. 22-15, ed. .01, rev. 0

Locul prelevării	Data prelevării	pH (unit. pH)	Turbiditate (NTU)	Conductivitate (μS/cm)	Oxidabilitate (mgO ₂ /l)	Fier total (mg/l)	Mangan (mg/l)	Cloruri (mg/l)	Amoniu (mg/l)	Duritate totală (grd germ)	Clor rez. liber (mg/l)	Nitrați (mg/l)	Nitriți (mg/l)	Culoare	Gust	Miros
Tarna Mare-Iesire Inst. tratare apa	01.02.2022	7,79	5,53	91,7	0,869	0,259	< 0,03	< 5	< 0,025	2,18	1,0	1,76	0,0077	AC	AC	AC
Tarna Mare-Primarie	01.02.2022	7,61	6,83	113,4	0,547	0,245	< 0,03	< 5	< 0,025	2,79	1,0	1,58	0,0125	AC	AC	AC
Valea Seaca-Scoala	01.02.2022	7,43	4,60	115,3	0,676	0,211	< 0,03	< 5	< 0,025	2,88	0,7	1,64	0,0068	AC	AC	AC
VALORI ADMISE Lg.458/2002 republicata		6.5-9.5	5	2500	5	0.2	0.05	250	0.5	min 5	≥0.1-≤0.5	50	0.5	n.m.a	n.m.a	n.m.a

AC - acceptabil

n.m.a – nici o modificare anormala

Rezultatele raportate ca: “<” sunt sub limita de determinare a metodei.

Rezultatele încercărilor se referă numai la probele supuse încercării.

PARAMETRII MICROBIOLOGICI

Cod: FL. 22-16, ed. 01, rev. 0

Locul prelevării	Data prelevării	număr de colonii la 37 °C/ml	număr de colonii la 22 °C/ml	Bacterii coliforme (nr./100 ml)	Escherichia coli (nr./100 ml)	Enterococi intestinali (nr./100 ml)	Clostridium perfringens (nr./100 ml)
Tarna Mare-Iesire Instalatie de tratare apa	01.02.2022	19	146	0	0	0	5
Tarna Mare-Primarie	01.02.2022	7	3	0	0	0	0
Valea Seaca-Scoala	01.02.2022	1	0	0	0	0	0
Limita admisă conform Lg.458/2002 republicată și Lg.311/2004		n.m.a	n.m.a	0	0	0	0

Data: 04.03.2022

Întocmit:

Șef laborator: ing. chim. Nistor Sanda